



Rengör
systemvätskan

Sänker
driftskostnaderna

Ökar energieffektiviteten
i värme- och kylsystem

TTM MAG 210 M

Magnetit- och partikelavskiljare

TTM MAG 210 M är en magnetit- och partikelavskiljare som effektivt avskiljer magnetiska och icke-magnetiska partiklar och smuts från systemvätskan. Huset är tillverkat av stål och levereras med eller utan isolering.

Dimensioner: DN50 – 150

Tryckklass: PN10

Medietemp. :0 – +110 °C (oisolerad), 0 – +100 °C (isolerad)

Material: Stål

Anslutning: Fläns

Ytbehandling: Lackerad

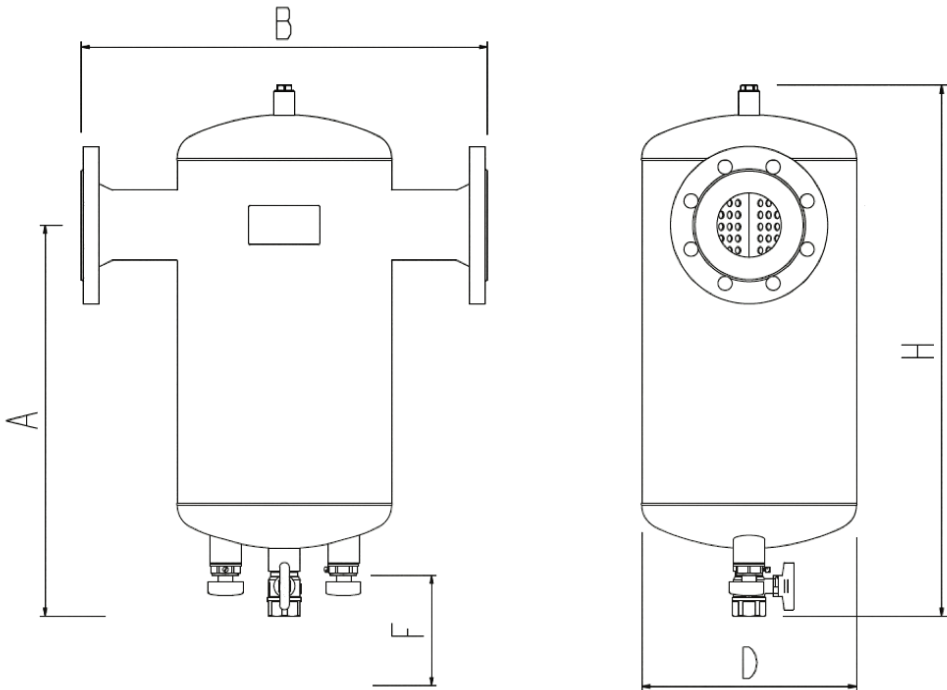
Tillåtna vätskor: Vatten och avjoniserat vatten,
Propylen-/etylenglykol max 50 vol% Etanol mindre än 30
vol% Saltlösning Temper T10, T20, T30, T40 Kilfrost
GEO max 35 vol % Kalciumklorid max 25%

Användningsområde

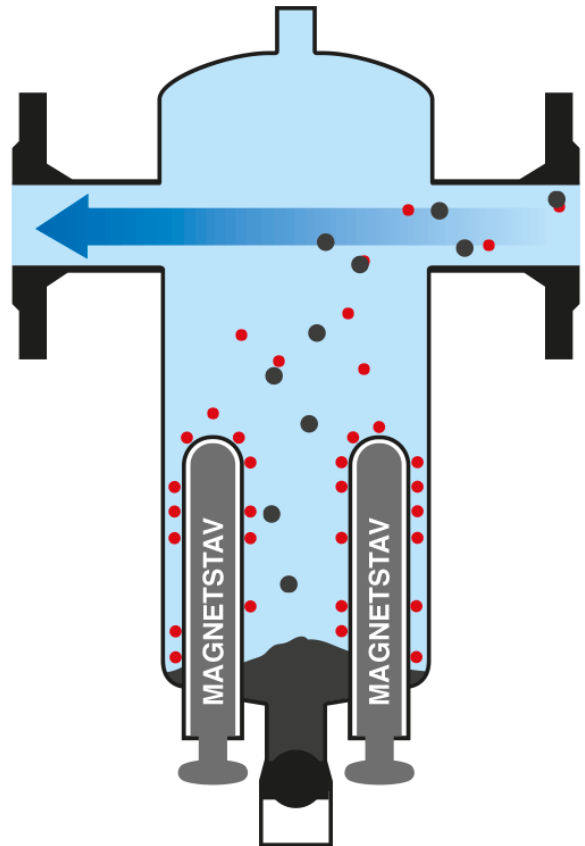
TTM MAG 210 M kan installeras i både värme- och kylsystem där partiklar/smuts förekommer i systemvätskan. I helt nya system arbetar avskiljaren förebyggande vilket bidrar till att:

- Funktionssäkerheten förbättras
- Rätt flöde i systemet optimeras
- Underhållsrengöring och -avluftning underlättas
- Livslängden på systemkomponenter förlängs.

Modell	Artikelnummer	RSK	Variant	Ansl DN	Temperatur °C	Max flöde (m3/h)	Mått (BxHxD) mm	Mått (AxF) mm	Material (hus)	Tryckklass
MAG 210 M 50F	510628	558 45 00	Oisolerad	DN50	0 – +110 °C	9,2	344 x 535 x 178	387 x 140	Stål	PN10
	510666	558 45 04	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		344 x 535 x 208			
MAG 210 M 65F	510635	558 45 01	Oisolerad	DN65	0 – +110 °C	15,5	344 x 535 x 178	387 x 140	Stål	PN10
	510673	558 45 05	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		344 x 535 x 208			
MAG 210 M 80F	510642	558 45 02	Oisolerad	DN80	0 – +110 °C	23,5	511 x 675 x 283	497 x 140	Stål	PN10
	510680	558 45 06	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		511 x 675 x 313			
MAG 210 M 100F	510659	558 45 03	Oisolerad	DN100	0 – +110 °C	36,8	511 x 675 x 283	497 x 140	Stål	PN10
	510697	558 45 07	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		511 x 675 x 313			
MAG 210 M 125F	515494	579 10 00	Oisolerad	DN125	0 – +110 °C	60,6	580 x 785 x 364	557 x 140	Stål	PN10
	515555	579 10 08	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		580 x 785 x 394			
MAG 210 M 150F	515500	579 10 01	Oisolerad	DN150	0 – +110 °C	89,8	580 x 785 x 364	557 x 140	Stål	PN10
	515562	579 10 09	Isolerad	Fläns	0 – +100 °C		580 x 785 x 394			



TTM MAG 210 M avskiljer magnetiska och icke-magnetiska partiklar och smuts vid kontinuerlig drift. När systemvätskan passerar genom huset sänks flödeshastigheten på vätskan. Det gör att partiklar och smuts ackumuleras på botten av avskiljaren. Två kraftfulla magnetinsatser drar effektivt till sig magnetit.



Varianter

TTM MAG 210 M

MAG 210 M 50F | MAG 210 M 50FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510628 | 510666
RSK: 558 45 00 | 558 45 04

MAG 210 M 65F | MAG 210 M 65FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510635 | 510673
RSK: 558 45 01 | 558 45 05

MAG 210 M 80F | MAG 210 M 80FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510642 | 510680
RSK: 558 45 02 | 558 45 06

MAG 210 M 100F | MAG 210 M 100FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 510659 | 510697
RSK: 558 45 03 | 558 45 07

MAG 210 M 125F | MAG 210 M 125FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 515494 | 515555
RSK: 579 10 00 | 579 10 08

MAG 210 M 150F | MAG 210 M 150FI

Levereras med eller utan isolering.
F=OISOLERAD & FI=ISOLERAD.

Artikelnummer: 515500 | 515562
RSK: 579 10 01 | 579 10 09